SURAT KETERANGAN
PERSETUJUAN PUBLIKASI

Bahwa yang bertanda tangan dibawah ini, penulis dan pihak perusahaan tempat penelitian. Menyetujui :

"Untuk memberikan kepada Universitas Komputer Indonesia **Hak Bebas Royalty Noneksklusif** atas penelitian ini dan bersedia untuk di-*online*-kan sesuai dengan ketentuan yang berlaku untuk kepentingan riset dan pendidikan".

Bandung, 5 September 2017

Peneliti	PT. Bumi Braja Nusantara
Gustian Arbianto	Gunawan Hanafi
NIM. 10313011	NIK. -

Mengetahui,
Pembimbing

Agus Riyanto, S.T., M.T.
NIP. 4127.70.03.007